

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-11-24

MSDS标题

3-(乙氨基)苯酚半硫酸盐安全技术说明书

产品标题

3-乙氨基苯酚半硫酸盐

CAS号

1274892-48-6

化学品及企业标识

- 化学品名称：3-(乙氨基)苯酚半硫酸盐
- 化学式 $\text{C}_{16}\text{H}_{24}\text{N}_2\text{O}_6\text{S}$
- CAS号：1274892-48-6
- 分子量 372.44 g/mol
- 供应商信息：
公司名称：山东西亚化学有限公司
地址：山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路
联系电话：0539-6365991
电子邮件 sales@xiyashiji.com

成分及组成信息

- 化学名称：3-(乙氨基)苯酚半硫酸盐
- CAS号：[请填写具体CAS号]
- 含量：[请填写具体含量]
- 杂质：[请填写已知杂质及其含量]

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激，吸入或摄入可能有害。
- 环境危害：对水生生物可能有毒。
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H315: 造成皮肤刺激
- H319: 造成严重眼刺激
- H335: 可能引起呼吸道刺激
- H411: 对水生生物有毒，具有长期持续影响

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予氧气。如停止呼吸，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，并就医。
- 食入：不要催吐。立即就医，并提供化学品标签或MSDS

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧时可能产生有毒气体（如氮氧化物、硫氧化物）。
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防：防止进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。用大量水冲洗泄漏区域。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底清洗双手。使用局部排气通风。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。远离火源和热源。保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个人防护设备：
- 呼吸系统防护：如粉尘浓度较高，佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 皮肤和身体防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：[请填写外观，如白色至浅黄色粉末]
- 气味：[请填写气味，如无味或轻微气味]
- pH值：[请填写pH值]
- 熔点：[请填写熔点]
- 沸点：[请填写沸点]
- 闪点：[请填写闪点]
- 溶解性：[请填写溶解性，如易溶于水]

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免接触的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氮氧化物、硫氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性：[请填写LD50或LC50值]
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重眼刺激。
- 吸入危害：可能引起呼吸道刺激。
- 长期或反复接触：可能引起皮肤过敏。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：[请填写持久性和降解性信息]
- 生物蓄积性：[请填写生物蓄积性信息]
- 迁移性：[请填写迁移性信息]

废弃处理

- 废弃处置方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：[请填写UN编号]
- 运输名称：[请填写运输名称]
- 包装类别：[请填写包装类别]
- 运输标签：[请填写运输标签]
- 特殊运输要求：[请填写特殊运输要求]

法规信息

- 法规信息：符合[请填写相关法规，如REACH[]OSHA等]的要求。

其他信息

- 修订日期：[请填写修订日期]
- 版本：[请填写版本号]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况进行评估和处理。